In	dex d	of Cla	nims	

Application/Control No.

10/622,540

Examiner

Nhan T. Tran

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOJZUMI ET AL.

Art Unit

2622

7	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date Tell (1) 0 1 1 1 1 2 1 3 1 4 1 5 5 6 1 7 1 8 1 9 1 10 1 11 1 60 1 11 1 62 1 58 9 10 60 11 60 61 61 13 63 14 63 15 63 16 4 66 64 17 4 18 4 19 4 20 4 21 4 22 4 23 4 24 7 27 7 <			L	<u></u>]			L		_]	L			
E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E			_									1			·								
1 	Cla	im -	-	_	_		<u>pat</u>	e T	Υ—	_			Cla	aim	ļ.,				Date	<u>e</u>			_
1	Final	Original	11/8/06										Final	Original						: :			
3			-]		51				\vdash			\Box	Т	T
4		2	•											52									Τ
5			Ŀ																				Ι
6			-											54									I
To Solution Solu			Ŀ	_	_	╙	L	<u></u>	<u> </u>		L]			Ш			L	L	L	<u></u>		L
S	<u></u>	6_	-			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u></u>						_	L	L	_	_	_	L
9			-	_	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	╙	_	_				Ц			_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u></u>	1
10 - 60 61 12 - 62 63 64 65 65 65 66 67 67 68 69 70 71 71 72 72 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 79 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70			-		\vdash	┡	╙		\vdash		_							L	_	_	<u> </u>	_	Ļ
11			-	_	<u> </u>	┝	—	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				\square			⊢	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	1
12 -	<u> </u>			_	<u> </u>	├	├-	<u> </u>	-	⊢		-			\vdash	_		├	├_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	╀
13	\vdash		<u> </u>	<u> </u>		╁	┿	├	┢	 —	-	-						-	├			<u> </u>	╀
14	\vdash		-	-	-	-	┼	\vdash	├	├	-			62	\vdash			 	├-	⊢	\vdash	-	╀
15	-		⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		64	├─┤	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+
16	—		_	┢	├	╁	╁	├	┢	<u> </u>	⊢	-			\vdash			-	┢	┢	\vdash	⊢	╁
17 V				 	-	╁	\vdash	├	├	\vdash	\vdash	1		66				├	╁	-	\vdash	⊢	╁
18 V				-	\vdash	H	\vdash		<u> </u>	-	\vdash	1						┢╾	┢	\vdash	\vdash	⊢	t
19 \(\)				-	\vdash	╁	1	\vdash	┢	-	\vdash	i					-	\vdash	┢		\vdash	┢	t
To To To To To To To To				\vdash	┢	 	\vdash	\vdash	t	-	\vdash	1			Н			\vdash	\vdash	 	-		t
21					T	t	T					1		70	Н		-	_	t			H	t
22 √ 1 72 73 24 √ 74 74 74 25 √ 75 76 77 28 √ 77 78 79 30 √ 80 81 82 31 √ 81 82 83 32 √ 82 82 83 33 √ 83 83 84 35 √ 85 86 86 37 √ 87 88 89 40 √ 90 90 90 41 √ 91 92 43 √ 94 94 44 √ 94 99 48 √ 96 96 47 √ 97 98 48 √ 99 99												1			Н				1		i	┢	t
23 √ 24 73 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			1		Т	T	Г	Г	Г	\Box					П	_			П	Г		Т	T
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		23	1			П						1		73	П				Г		-	· ·	Τ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99														74									Γ
27 28 77 78 29 30 80 81 31 81 82 83 33 84 84 85 36 86 86 87 38 88 88 89 40 90 90 90 41 91 92 93 43 93 94 94 45 96 96 97 48 98 99		25												75									Γ
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26					<u> </u>																L
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				<u> </u>	_	L									Ш					L_		乚	L
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	_	<u> </u>	_	_	_	_	_			78			_	_				_	L
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_		L	_	_	_	_	<u> </u>			79	Ш		_	L				_	╀
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_		<u> </u>	<u> </u>	_	_									<u> </u>		_		_	L
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_			<u> </u>	┞	<u> </u>		_	_			81				_				<u> </u>	╀
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	ļ					├	┢	-			<u> </u>						_	<u> </u>	_			-	╀
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	_	_	⊢	⊢	-	<u> </u>		├				\vdash		_	⊢	-			<u> </u>	╀
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		—	_		├	├	⊢	⊢	⊢	\vdash				\dashv	_	_	-	-		-	┝	╀
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-		├	├-	+-	+-	\vdash	\vdash	\vdash				$\vdash \vdash$	_	_	\vdash				┢	╁
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	-	\vdash	+	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	_	_	\vdash	1	⊢	\vdash	\vdash	╁
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	\vdash	┢─	-	 		\vdash		-		-		$\vdash \vdash$		-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	\vdash	\vdash	 	\vdash	t	\vdash	-	-				\vdash	-		1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-		\vdash	 	1	T	\vdash	 	H				Н	_		 	_	\vdash	\vdash	\vdash	t
42 92 43 93 44 94 95 95 96 96 97 97 48 98 49 99						\vdash	H	_	_	1	\vdash	1			Н		_	_				┢	t
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						一					┢	1			H	_				\vdash			t
44 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>93</td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>İ</td> <td></td> <td></td> <td>t</td>						Г			П					93	\Box					İ			t
45		44				·								94	П	-			Г			Г	Τ
46											L]		95									Γ
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99														96		_							Γ
49 99 99					\Box	匚	\Box																Γ
						Ĺ		匚	匚							_			L				
50			$oxed{oxed}$	L.	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>					Į ļ			Ш			_				<u> </u>	L
	igsquare	50			L	<u></u>	Ц.		L	<u> </u>	L	J		100	Ш		L.,		<u> </u>	<u></u>			

Cla	aim				- (Date	9			
		_	1		П	_	$\overline{}$	$\overline{}$	П	Г
-	<u> </u>		ľ	l	l				ŀ	
Final	Original	l		l	1	l	l			
l III	ايّ	1		l	l		l			
	0	ĺ		1	l		l			
_	51	┝	-	┼─	╌		├─	├─	⊢	-
├ ─	50	├—	-	├-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢
ļ	52	_	<u> </u>	<u> </u>			Ш	_		
	52 53		•		<u></u>	l				
	54 55			Г				П		
	55									┢
	56	<u> </u>	\vdash	 	 	 	├─	\vdash	├─	-
	50	-		├—	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	_	⊢
	57 58					<u> </u>		_	_	_
L	58		l	1		1				
	59									Г
	60				T	$\overline{}$	_	_	\vdash	Т
	61	_	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	01	-	 	├	├	├	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	62	L	_	<u> </u>	<u> </u>		匚	<u>_</u>	<u></u>	_
	63									
	63 64									
	65			_		\vdash	\vdash			Г
-	66	-	\vdash	-		 		⊢	\vdash	\vdash
	00	<u> </u>	 -		├	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	┡
	67		_	<u> </u>	╙		Щ			╙
	68				,					
	68 69									
	70		_	\vdash						Г
	71	_	_	├─	-			-	┝	\vdash
	71 72 73 74 75 76 77	_	├	├	-			⊢	┝	⊢
<u></u>	72		_	_	_				ļ	L.
	73									
İ	74)							
	75									
	76			\vdash		$\overline{}$	_		_	_
	77		\vdash	\vdash	-	-		_	┢	-
	77		<u> </u>	-	_				⊢	-
	78	_	<u> </u>	_	_				<u> </u>	<u> </u>
	79 80			_						
	80									
	81								\vdash	
	82		\vdash	\vdash		\vdash	_		┢	┢
-	82 83	_	-	⊢	-	\vdash	\vdash			-
	03	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	H	H	_	<u> </u>	—
<u></u>	84 85		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	\vdash
	85		L	L	L		L	L	L	L
	86									
	87		Г	Г						_
 	88	-	 	 - 	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
-	90	-	-		-	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash
	89		<u> </u>			_	_		_	<u> </u>
	90			<u>_</u>	<u></u>				<u> </u>	L.
1 7	91			آ						"
	92			_			Г		<u> </u>	Г
	93			 	\vdash		Н	-	\vdash	\vdash
	94		\vdash	-	-	 	\vdash	-	\vdash	\vdash
<u> </u>			\vdash	\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>
	95	L	<u> </u>		<u> </u>	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L
	96		L	L	<u> </u>	L	L	L		L
	97									
	98		\vdash	\vdash	\vdash	Ι				Т
	99			\vdash	-	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash
	100			-	<u> </u>	Ь	H	\vdash	-	\vdash
4 1										

Cl	aim	Date									
				Γ						\Box	
<u>8</u>	Original			l				1			
Final	اقِ										
_	Ō										
		-		├-	⊢	-			<u> </u>	-	
	101 102	-	_	<u> </u>	-	-		<u> </u>	<u> </u>	H	
	102			<u> </u>	_	_	_	_	_	Ш	
	103	_							_		
	103 104 105 106			<u> </u>	L.					Ш	
	105	_		_	L	_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш	
	106			_							
	107									Ш	
	108									Ш	
	109										
	110							П		П	
	111			Γ						П	
	112			Ι						П	
	113	П	П	Г						П	
	113 114 115			_		Т				H	
	115	Н			\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	H	
	116			\vdash	├-	\vdash	-	\vdash	_	\dashv	
	117	\vdash	\vdash	-	\vdash			\vdash	\vdash	H	
	116 117 118	H	\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	110	H	H	<u> </u>	\vdash	-	-	H		Н	
	119 120 121 122 123 124 125 126	\vdash		 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	120	_		 	<u> </u>	_	_	_	_	Н	
	121	_		_	<u> </u>	_				Ш	
	122				_	_			L_		
	123	_			ᆫ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_			
	124			_	L						
	125			_							
	126			_							
	127 128 129 130 131				_						
	128				L.,						
	129										
	130										
	131										
	132 133										
	133										
	134				Т						
	135				Г	-				\Box	
	135 136				\vdash		_			\Box	
	137		_		Ι	Г					
	138	Т			\vdash		Т			\vdash	
	138 139	\vdash			\vdash	\vdash	Т	\vdash		Н	
	140	\vdash		\vdash	\vdash	-	-	-		Н	
	141	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	142	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
	143	\vdash	-	-	-	\vdash	-	\vdash	-	Н	
	144	-	\vdash	\vdash	⊢		-	-		Н	
		\vdash	\vdash		<u> </u>		<u> — </u>	\vdash	<u> </u>	Н	
	145	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
	146				<u> </u>		<u> </u>			Ш	
	147	_						_	_	Ш	
	148			L	_	_	_		L		
	149	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L			Ш	Ш	
	150										
		_									